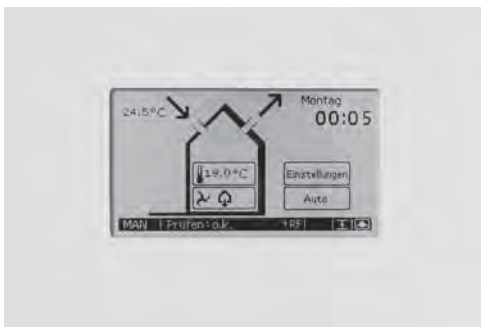


Zehnder ComfoControl Luxe

Unité de commande

Ed.a



ComfoControl Luxe

Utilisation

ComfoControl Luxe est une unité centrale de commande permettant le pilotage de toutes les fonctions des appareils de ventilation ComfoAir 350 et 550 Luxe. Elle est également utilisée pour commander le système de rafraîchissement ComfoCool.

Avantages

- Ecran tactile facile à utiliser et intuitif
- Guidage par menus avec écran à texte intégral
- Unité de commande centrale pour l'unité de ventilation et l'unité de rafraîchissement ComfoCool (350 et 550)
- Possibilité de ventilation automatique ou manuelle
- Programme de ventilation réglable individuellement
- Programme de température réglable individuellement
- Design moderne

Références

Désignation	N° d'art.
ComfoControl Luxe	655 010 110

Commande

L'unité de commande ComfoControl Luxe est un appareil à écran tactile interactif. L'appareil avec affichage de la date et de l'heure comprend une commutation pour le réglage de l'allure du débit volumétrique (absent, régimes 1 à 3, aération intensive). Le régime activé est affiché à l'écran. Outre le mode de ventilation réglé, l'unité de commande indique également si une commande temporisée, par le biais d'un capteur de CO₂ ou d'un interrupteur de salle de bain, par exemple, entraîne un changement du mode de ventilation.

La minuterie numérique permet de sélectionner un programme de régime de ventilation par plage horaire ou un programme de température par plage horaire. La température de confort s'affiche et est réglable entre 18 °C et 24 °C. Le système utilise la dérivation ou le système de rafraîchissement ComfoCool en option pour atteindre la température réglée.

La commande CC Luxe est obligatoire pour la commande / régulation du système de rafraîchissement ComfoCool en association avec un appareil ComfoAir 350 ou 550 Luxe. L'intervalle de remplacement du filtre peut être choisi librement. Des régulations de ventilation supplémentaires (CO₂ et/ou humidité) peuvent être réglées (sonde disponible séparément). En mode Auto, le débit d'air est régulé automatiquement en fonction du programme.

Fonctions

- Date et heure réglables
- Température de confort réglable
- Réglage du régime de ventilation
- Choix du mode de fonctionnement: mode pulsion et extraction, mode pulsion, mode extraction
- Réglage d'un programme de ventilation individuel
- Réglage d'un programme de température individuel
- Réglage d'une temporisation pour certains réglages de ventilation
- Choix de la langue

Boîtier / montage

En standard, le boîtier doit être monté au mur en applique. Le boîtier en tôle encastrable disponible en option est fourni en deux éléments (support mural et plaque frontale).

Branchement électrique

La commande ComfoControl Luxe est connectée au système de rafraîchissement ComfoCool par un câble à faible intensité à 4 fils. Des instructions sont disponibles dans le manuel de service du système de rafraîchissement ComfoCool.

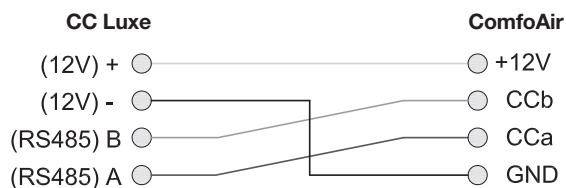
Spécification du câble :

Indication du fabricant: câble à paire torsadée blindé 4 x 0,34 mm²

Conseil pratique : U72 1 x 4 x 0,8 mm blindé ou

G51 2 x 2 x 0,6 mm-0,8 mm

Schéma de raccordement



Zehnder ComfoControl Luxe

Unité de commande

Ed.a

Schéma coté

